

**BioGroei**  
be

Serving  
Nature

**GEBRUIKSAANWIJZING**  
Aaltjes

# KIES UW BEHANDELING

**Potbehandeling:** larven van varenrouwmug, larven van taxuskever, slakken, tripspoppen en mieren.

► *Ga naar pagina 3*



**Bodembehandeling:** slakken, larven van taxuskever, engerlingen, mieren, emelten, tripspoppen, aardrupsen, koperwormen of ritnaalden, teken en vlooien, larven van coloradokever en larven van hazelnootboorder.

► *Ga naar pagina 4*



**Bladbehandeling:** Larven en rupsen op planten, op bladeren en boomstammen. Rupsen van buxusmot, teken en vlooien, rupsen van kooluil, larven van coloradokever, larven van trips en volwassen trips.

► *Ga naar pagina 10*



# POTBEHANDELING



Belangrijk is om de potplanten op voorhand goed vochtig te zetten zodat de aaltjesoplossing niet uit de potten loopt. Pas de aaltjes 's avonds of bij bewolkt weer toe. Los het pakje nematoden op in 1 l water en roer goed om.

Gebruik dit concentraat puur (ingeval weinig potplanten) of verdun de oplossing in functie van het te behandelen aantal potplanten. Roer het concentraat regelmatig om zodat de aaltjes in oplossing blijven.

Giet de potten aan. Met 5 miljoen aaltjes behandel je maximum 500 liter potgrond.

De behandelde potgrond gedurende minstens 2 weken vochtig houden. Bij blijvende aantasting tot 6 weken vochtig houden.

# BODEMBEHANDELING

- ✓ Pas de aaltjes 's avonds bij bewolkt weer toe.  
Aaltjes kunnen niet tegen de UV-straling van de zon.

- ✓ De te behandelen bodem moet vochtig zijn. Indien nodig moet je de bodem vooraf bevochtigen. Toepassen bij regenweer is ideaal.



- ✓ De aaltjes moeten in de bodem kunnen doordringen. Boomschors of hakseling moet plaatselijk verwijderd worden. Na toepassing van de aaltjes mag de boomschors of hakseling terug over de bodem verspreid worden.
- ✓ De **bodemtemperatuur** moet minimum 6°C bedragen voor No-slug en Kraunema. Voor de andere aaltjes geldt een minimum bodemtemperatuur van 12°C.

- ✓ De minimum bodemtemperatuur moet behouden blijven en de bodem moet vochtig blijven gedurende 2 tot 4 weken volgend op de behandeling. Indien nodig beregenen.
- ✓ De aaltjesoplossing niet in de zon plaatsen en onmiddellijk gebruiken.  
Teveel aaltjes gebruiken mag! Overdosering geeft sneller resultaat.
- ✓ Na toepassing de planten of het gras naspuiten met water zodat alle aaltjes in de bodem terecht komen.
- ✓ Voor grote oppervlaktes kan je gebruik maken van een nematodenpuit.

Op pagina's 6-7 vind je de verwerkings tabel voor een bodembehandeling met de **gieter**.

Op pagina's 8-9 vind je de verwerkingsdetails voor een bodembehandeling met de **Biogroei nematodenproeier**.

**Producteenheid**      **5m<sup>2</sup>/10m<sup>2</sup>**      **40m<sup>2</sup>**      **50m<sup>2</sup>**

**STAP 1**

Verpakking oplossen in  
1L water

Volledige  
verpakking

Volledige  
verpakking

Volledige  
verpakking

**STAP 2**

Handmatig omroeren

**STAP 3**

Doe onderstaand deel  
van de oplossing  
in de gieter:

0,5 liter  
(500ml)

0,125 liter  
(125ml)

0,1 liter  
(100ml)

**STAP 4**

Vul nu de gieter aan tot 10 liter water

**STAP 5**

Verspreid de gieter over 5 m<sup>2</sup>

**STAP 6**

Herhaal

U kunt 2 gieters  
van 10 liter  
aanmaken;  
voldoende voor  
10m<sup>2</sup>

U kunt 8 gieters  
van 10 liter  
aanmaken;  
voldoende voor  
40m<sup>2</sup>

U kunt 10 gieters  
van 10 liter  
aanmaken;  
voldoende voor  
50m<sup>2</sup>

**100m<sup>2</sup>**

**250m<sup>2</sup>**

**500m<sup>2</sup>**

**1000m<sup>2</sup>**

Volledige verpakking

Gebruik 1/5 van de verpakking in je oplossing

Gebruik 1/5 van de verpakking in je oplossing

Gebruik 1/10 van de verpakking in je oplossing

Handmatig omroeren

0,05 liter  
(50ml)

0,1 liter  
(100ml)

0,05 liter  
(50ml)

0,05 liter  
(50ml)

Vul nu de gieter aan tot 10 liter water

Verspreid de gieter over 5 m<sup>2</sup>

U kunt 20 gieters van 10 liter aanmaken; voldoende voor 100m<sup>2</sup>

U kunt 50 gieters van 10 liter aanmaken; voldoende voor 250m<sup>2</sup>

U kunt 100 gieters van 10 liter aanmaken; voldoende voor 500m<sup>2</sup>

U kunt 200 gieters van 10 liter aanmaken; voldoende voor 1000m<sup>2</sup>

# BODEMBEHANDELING

## BIOGROEI NEMATODENSPUIT

Zet bij droog weer de bodem/planten goed vochtig met bv. de tuinslang.

Klik de tuinslang vast op de zwarte sproeikop van de nematodensproeier.

Zet de **sproeikop schakelaar** op de **middelste stand** (≡).



Los de aaltjes op in een maatbeker of emmer volgens onderstaand advies:

Het aantal miljoen (mio) kan je vinden op het witte zakje of transparant doosje.

- *5 miljoen aaltjes = oplossen in 0,5 liter water*  
(1 x reservoir vullen met 0,5 liter oplossing en verspuiten over 5 of 10m<sup>2</sup>)
- *50 miljoen aaltjes = oplossen in 5 liter water*  
(10 x reservoir vullen met 0,5 liter oplossing en verspuiten over 50 of 100m<sup>2</sup>)
- *75 miljoen aaltjes (enkel B-green+) = oplossen in 5 liter water*  
(10 x reservoir vullen met 0,5 liter oplossing en verspuiten over 100m<sup>2</sup>)

- *250 miljoen aaltjes = deel de verpakking in 5 delen. Los elk deel op in 5 l water (totaal 25 l water).*  
(50 x reservoir vullen met 0,5 liter oplossing en verspuiten over 250 of 500m<sup>2</sup>)
- *500 miljoen aaltjes = Deel de verpakking in 10 delen. Los elk deel op in 5 l water (totaal 50 l water).*  
(100 x reservoir vullen met 0,5 liter oplossing en verspuiten over 500 of 1000m<sup>2</sup>)

## **Uitzondering voor No-Slug!**

- *12 miljoen aaltjes = 2 liter oplossing*  
(4 x reservoir vullen met 0,5 liter oplossing en verspuiten over 40m<sup>2</sup>)
- *30 miljoen aaltjes = 5 liter oplossing*  
(10 x reservoir vullen met 0,5 liter oplossing en verspuiten over 100m<sup>2</sup>)

Spuit de behandelde oppervlakte na met zuiver water zodat de aaltjes goed in de grond terechtkomen en houd de behandelde grond gedurende minstens 2 weken vochtig. Reinig de sproeikop en het reservoir na elk gebruik met zuiver water! **TIP:** Tijdens het verspuiten van de nematodenmix is het aangewezen om te schudden met de nematodenspuit; op die manier voorkomt men dat de aaltjes bezinken in het reservoir.

# BLADBEHANDELING

Spuit ter voorbereiding de bladeren nat met zuiver water. Daarna pas je de bladbehandeling toe.

Verspuit de aaltjes bij valavond! Op die manier blijven de bladeren gedurende de nacht vochtig. Aaltjes verdragen geen zonlicht. De omgevingstemperatuur moet minstens 15°C bedragen.

De spuitdop opening moet minstens ø1 mm groot zijn. Alle filters kleiner dan ø1 mm moeten verwijderd worden uit het spuittoestel. De druk mag maximum 5 bar bedragen.

Een bladbehandeling is een contactmethode: de aaltjes moeten de schadelijke insecten raken om ze te kunnen infecteren.



Los het pakje van 5 miljoen of 50 miljoen aaltjes op in 1 liter water en roer om tot het volledig is opgelost. Gebruik een plantenspuit of drukspuit om het concentraat te verspuiten.

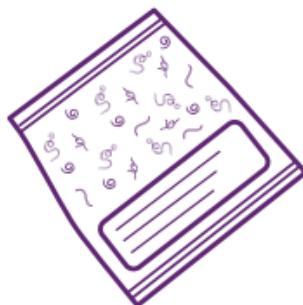
#### *Tot 20 m<sup>2</sup> bladoppervlak (5miljoen)*

1 liter concentraat aanlengen tot maximum 10 liter en verspuiten over de bladeren.

#### *Tot 200 m<sup>2</sup> bladoppervlak (50 miljoen)*

1 liter concentraat aanlengen tot maximum 100 liter. Doe hiervoor telkens 100 ml concentraat in het sputtoestel en leng aan met ca. 10 liter water. Regelmatig de oplossing omroeren zodat de aaltjes in oplossing blijven.

Voorkom dat het concentraat van de planten druift.



BIG Groei



Biologische  
voeding



# BEWARING

De nematoden moeten gebruikt worden vóór de vervaldatum. De vervaldatum kan je op de verpakking vinden. De verpakking steeds koel bewaren bij 5°C.







## STOCKAGE

Les nématodes doivent être utilisés avant la date d'expiration. Vous pouvez trouver la date d'expiration sur l'emballage. Gardez toujours l'emballage au frais à 5°C.



BIG Groei



Biologische  
voeding



Diluez le contenu du pack de 5 millions ou 50 millions de nématodes dans 1 litre d'eau et jusqu'à dissolution complète.

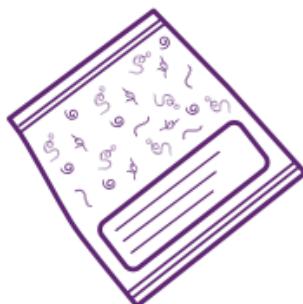
Utilisez un pulvérisateur pour plantes ou un pulvérisateur à pression pour pulvériser le concentré.

*Jusqu'à 20 m<sup>2</sup> de surface foliaire (5 million):* diluez 1 litre de concentré avec maximum 10 litres d'eau et vaporisez sur les feuilles.

*Jusqu'à 200 m<sup>2</sup> (50 million):* diluez 1 litre de concentré avec maximum 100 litres d'eau. Pour cela, ajouter 100 ml de concentré au pulvérisateur et ajoutez environ 10 litres d'eau.

Remuez régulièrement le concentré pour que les nématodes restent bien mélangés.

Empêchez la solution de s'écouler des plantes.



# TRAITEMENT DES FEUILLES

Avant de commencer, vaporisez de l'eau pure sur les feuilles. Ensuite, vous appliquez le traitement des feuilles.

Vaporisez les nématodes juste avant le crépuscule! De cette façon, les feuilles restent humides pendant

la nuit. Les nématodes ne supportent pas de soleil. La température ambiante doit être d'au moins 15°C. L'ouverture de la buse doit être d'au moins ø1 mm. Tous les filtres inférieurs à ø1 mm doivent être retirés du pulvérisateur. La pression ne peut pas dépasser 5 bars.

Le traitement des feuilles est une méthode de contact: les nématodes doivent toucher les insectes nuisibles pour les infecter.



- *250 millions de nématodes = diviser le paquet en 5 parties.  
Dissoudre chaque partie dans 5 l d'eau (total 25 l d'eau).  
(Remplissez 50 x le réservoir avec 0,5 litre de solution  
et pulvérisez sur 250 ou 500m<sup>2</sup>)*
- *500 millions de nématodes = diviser le paquet en 10 parties.  
Dissoudre chaque partie dans 5 l d'eau (total 50 l d'eau).  
(Remplissez 100 x le réservoir avec 0,5 litre de solution  
et pulvérisez sur 500 ou 1000m<sup>2</sup>)*

### **Exception pour No-Slug!**

- *12 millions de nématodes = 2 litres de solution  
(Remplissez 4 x le réservoir avec 0,5 litre de solution  
et pulvérisez sur 40m<sup>2</sup>)*
- *30 millions de nématodes = 5 litres de solution  
(Remplissez 10 x le réservoir avec 0,5 litre de solution  
et pulvérisez sur 100m<sup>2</sup>)*

Pour permettre aux nématodes de bien pénétrer le sol,  
pulvérisez encore de l'eau supplémentaire sur la  
surface traitée et gardez le sol humide pendant au  
moins 2 semaines. Nettoyez le pulvérisateur et son  
réservoir à l'eau claire après chaque utilisation!  
**CONSEIL:** Lors de la pulvérisation de nématodes, il est  
recommandé de secouer le pulvérisateur de  
nématodes; cela empêche la solution de nématodes de  
se déposer dans le réservoir.

## TRAITEMENT DU SOL PULVÉRISATEUR DE NÉMATODES BIOGROEI

Par temps sec, humidifier le sol/les plantes à l'avance avec, par exemple, le tuyau d'arrosage.

Cliquez le tuyau d'arrosage sur la buse noire du pulvérisateur de nématodes.

Mettez l'interrupteur du pulvérisateur sur la position médiane (■■■).



Dissoudre les nématodes dans une tasse à mesurer ou dans un seau selon les conseils ci-dessous:

- *5 millions de nématodes = dissoudre dans 0,5 litre d'eau*  
(Remplissez 1 x le réservoir avec 0,5 litre de solution et pulvérisez sur 5 ou 10m<sup>2</sup>)
- *50 millions de nématodes = dissoudre dans 5 litres d'eau*  
(Remplissez 10 x le réservoir avec 0,5 litre de solution et pulvérisez sur 50 ou 100m<sup>2</sup>)
- *75 millions de nématodes (uniquement B-green+) = dissoudre dans 5 litres d'eau*  
(Remplissez 10 x le réservoir avec 0,5 litre de solution et pulvérisez sur 100m<sup>2</sup>)

**100m<sup>2</sup>**

**250m<sup>2</sup>**

**500m<sup>2</sup>**

**1000m<sup>2</sup>**

Emballage complet

Utilisez 1/5 de l'emballage dans votre solution

Utilisez 1/5 de l'emballage dans votre solution

Utilisez 1/10 de l'emballage dans votre solution

Remuez manuellement

0,05 litre  
(50ml)

0,1 litre  
(100ml)

0,05 litre  
(50ml)

0,05 litre  
(50ml)

Remplissez l'arrosoir jusqu'à 10 litres d'eau

Distribuez le contenu de l'arrosoir sur 5m<sup>2</sup>

Vous pouvez faire  
20 arrosoirs  
de 10 litres;  
assez pour 100m<sup>2</sup>

Vous pouvez faire  
50 arrosoirs  
de 10 litres;  
assez pour 250m<sup>2</sup>

Vous pouvez faire  
100 arrosoirs  
de 10 litres;  
assez pour 500m<sup>2</sup>

Vous pouvez faire  
200 arrosoirs  
de 10 litres;  
assez pour 1000m<sup>2</sup>

Unité d'emballage	5m <sup>2</sup> /10m <sup>2</sup>	40m <sup>2</sup>	50m <sup>2</sup>
<b>ETAPPE 1</b> Versez le contenu de l'emballage dans 1L d'eau	Emballage complet	Emballage complet	Emballage complet
<b>ETAPPE 2</b>	Remuez manuellement		
<b>ETAPPE 3</b> Versez la partie suivante de la solution dans l'arrosoir	0,5 litre (500ml)	0,125 litre (125ml)	0,1 litre (100ml)
<b>ETAPPE 4</b>	Remplissez l'arrosoir jusqu'à 10 litres d'eau		
<b>ETAPPE 5</b>	Distribuez le contenu de l'arrosoir sur 5m <sup>2</sup>		
<b>ETAPPE 6</b> Répétez	You pouvez faire 2 arrosoirs de 10 litres; assez pour 10m <sup>2</sup>	You pouvez faire 8 arrosoirs de 10 litres; assez pour 40m <sup>2</sup>	You pouvez faire 10 arrosoirs de 10 litres; assez pour 50m <sup>2</sup>

- ✓ La température minimale du sol doit être maintenue et le sol doit rester humide pendant 2 à 4 semaines après le traitement. Arrosez si nécessaire.
- ✓ Ne placez jamais le mix de nématodes au soleil, et utilisez-le immédiatement.
- ✓ Utilisez trop de nématodes!  
Un surdosage donne des résultats plus rapides.  
Après l'application, rincez toutes les plantes ou l'herbe avec de l'eau afin que tous les nématodes se retrouvent dans le sol.
- ✓ Pour des grandes surfaces vous pouvez utiliser le pulvérisateur de nématodes.

Sur les pages 6-7 vous trouverez le tableau d'application pour un traitement du sol avec **un arrosoir**.

Sur les pages 6-7 vous trouverez le tableau d'application pour un traitement du sol avec **le pulvérisateur de nématodes Biogroei**.

# TRAITEMENT DU SOL

- ✓ Appliquez les nématodes le soir ou par temps nuageux. Les nématodes ne supportent pas le rayonnement UV du soleil.
- ✓ Le sol doit être humide. Si nécessaire, vous devez humidifier le sol à l'avance. L'application par temps pluvieux est idéale.
- ✓ Les nématodes doivent pouvoir pénétrer le sol. La couverture végétale telle que l'écorce décorative doit être enlevée. Après avoir appliqué les nématodes, l'écorce peut être à nouveau étalée.
- ✓ La température du sol doit être d'au moins 6°C pour No-slug et Kraunema. Pour les autres nématodes, une température du sol de minimum 12°C s'applique.



## TRAITEMENT EN POT



Il est important d'arroser les plantes en pot bien à l'avance afin que la solution de nématodes ne s'écoule pas des pots. Traitez vos plantes en temps nuageux ou le soir. Diluez le contenu du sachet de nématodes dans 1 l d'eau et mélangez bien. Utilisez ce concentré pur (dans le cas de quelques plantes en pot) ou diluez la solution en fonction du nombre de plantes en pot à traiter. Remuez régulièrement le concentré pour que les nématodes restent bien mélangés.

Arrosez les pots. Avec 5 millions de nématodes, vous traitez un maximum de 500 litres de terreau. Gardez le terreau traité humide pendant au moins 2 semaines. Gardez humide jusqu'à 6 semaines si les symptômes persistent.

# CHOISISSEZ VOTRE TRAITEMENT

*Traitements en pot:* larves de mouches du terreau, larves d'otiorhynque, limaces, poupées de thrips et fourmis.

→ Allez à la page 3



*Traitements du sol:* limaces, larves d'otiorhynque, vers blancs, fourmis, larves de tipule, poupées de thrips, vers gris, ver fil de fer ou larves de taupin, tiques et puces, larves de doryphore et larves d'agrise du noisetier.

→ Allez à la page 4



*Traitements des feuilles:* Larves et chenilles sur les plantes, sur les feuilles et les troncs d'arbres. Chenilles de la pyrale du buis, tiques et puces chenilles de la noctuelle du chou, larves du doryphore, larves de thrips et thrips adultes.

→ Allez à la page 10





**BioGroei**  
be

Serving  
Nature

# MODE D'EMPLOI

## Nématodes